



服务选件



3776型凝聚核粒子计数器(CPC)

每年进行一次TSI服务，帮助您的3776型凝聚核粒子计数器保持在最佳的工作状态。TSI为您提供两项服务：清洁、校准和维修服务以及清洁和校准服务。各项服务包含内容如下：

清洁和校准服务包含：

保养

- + 清洁光学元件、校准激光、调节激光功率以优化计数脉冲信号
- + 检查和清洁孔口、进样口和喷嘴
- + 校准模拟输出电压，验证模拟输入的性能
- + 确保除湿系统、前面板LED、存储卡、以太网接口、前面板控制旋钮的正常工作。

更换

- 零件**
 - + 更换吸液芯、空气滤料、液体滤料、O型环
 - + 根据需要更换老旧零件；褪色管路、喷嘴、孔口、镜片
- 固件**
 - + 确保所有可用固件更新都已安装完成

测试

- 流量**
 - + 泄露检查和进样流量精度检查
- 传感器**
 - + 校准温度和进样传感器，确保精度。确保压力测量精度。
- 浓度**
 - + 调零检查：在进样口用过滤器测试凝聚核粒子计数器12小时，以确保在仪器非常低的浓度下的精度
 - + 与参考凝聚核粒子计数器比对：将仪器读数与一台平行测试的参考仪器的读数进行比对。

不包含

- 损坏零件**
 - + 泵、激光、显示屏等。
(如果上述零件损坏，请参考维修、清洁和校准服务)
- 物理损坏**
 - + 支架或机箱的物理损坏

服务选项



3776型凝聚核粒子计数器(CPC)

维修、清洁和校准包含：

维修	+ 维修或更换损坏零件
清洁和校准	+ 包含标准清洁和校准服务中的所有内容
不包含	+ 支架或机箱的物理损坏

TSI服务的价值

当您的仪器进行了TSI服务后，您将收到一台性能最佳且经过更新的仪器。TSI经验丰富的技术人员为您提供服务，且收费固定。简单便捷的服务过程让您可以更专注于对您来说至关重要的工作本身。TSI凝聚核粒子计数器校准可追溯到国家标准和计量机构(NIST和NPL UK)以及其它物理常数的公认值。TSI注册于ISO-9001:2015。

上述TSI服务包含在服务期间发生的人工费用或材料费用，并提供90天保修

请求服务

规格

CL-3776

RP-3776

描述

清洁和校准

维修、清洁和校准

欢迎致电或访问

[tsi.com/requestservice](https://www.tsi.com/requestservice)



UNDERSTANDING, ACCELERATED

TSI Incorporated – 欢迎访问我们的网站 www.tsi.com 了解更多的信息！

美国 电话：+1 800 874 2811

英国 电话：+44 149 4 459200

法国 电话：+33 1 41 19 21 99

德国 电话：+49 241 523030

印度 电话：+91 80 67877200

中国 电话：+86 10 8219 7688

新加坡 电话：+65 6595 6388